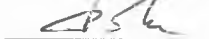


**“APROB”**  
**Președinte a Grupului de lucru**  
**pentru Achiziții Publice**  
 **Pavlov Iu.**

**Caiet de sarcini**  
**privind procurarea contoarelor de energie termică**

<b>Nr. d/o</b>	<b>Cod CPV</b>	<b>Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate</b>	<b>Unitate a de măsură</b>	<b>Cantitate</b>	<b>Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință</b>	<b>Valoarea estimată, fără TVA, lei</b>
<i>1</i>		<i>Contor de energie termică D-40 mm Q=10 m<sup>3</sup>/h</i>	<i>buc.</i>	<i>1</i>		<i>16000,00</i>
<i>2</i>		<i>Contor de energie termică D-25 mm Q=10 m<sup>3</sup>/h</i>	<i>buc.</i>	<i>2</i>		<i>28000,00</i>
<i>3</i>		<i>Contor de energie termică D-20 mm Q=10 m<sup>3</sup>/h</i>	<i>buc.</i>	<i>1</i>		<i>11000,00</i>

### Cerințe tehnice specifice

<i>Nr. d/o</i>	<i>Specificarea tehnică</i>	<i>Caracterisistica/Clasa/Valoare parametru</i>
1	Compatibilitatea cu standartul	EN 1434
2	Principiul de măsurare a debitmetrului contorului	Ultrasonic
3	Clasa metrologică de precizie	2
4	Diapazonul dinamic de măsurare a debitmetrului ( $Q_p/Q_i$ ) minim	100:01:00
5	Tip material din care sunt executate elementele constructive ale contoarelor	Nesupuse coroziunii și rezistente la acțiunea eventualilor impurități aflate în agentului termic
6	Grad de protecție a traductorului de debit, minim	IP 65
7	Grad de protecție a senzorilor de temperatură, minim	IP 65
8	Grad de protecție a integratorului de energie termică, minim	IP 65
9	Tip senzori de temperatură	Pt-500

Elaborat: Șef S.A.A.C.: Coșcodan Al.

Verificat: Șef S.D.T.: Sorocean A.

Coordonat: Economist șef: Corsan R.